Index of Claims

Application No.

09/954,621

Examiner

Nasser Ahmad

Applicant(s)

HODSDON ET AL.

Art Unit

1794

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N ١ Interference

**Appeal** Α 0 Objected

				-						
Cla	im					Date				
Final		9/30/04	2/22/05	9/17/05	2/6/06	10/26/06				
	1									T
	2									
	3									
	4									
	5									
	6									
	7									
	8			L				L.,		
	9	L_						L.,		
	10	L		<u> </u>	L.					Щ
	11	<u> </u>	L.	$\vdash$		<u> </u>		L	$\vdash$	Щ
	12	_	L	ļ	L.	L			$\vdash$	Щ
	13	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Щ
	14		<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>		Ш
<b>—</b>	15	_	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Щ
	16	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	_	_	-	$\vdash$
	17	-	-	┝	$\vdash$	-	$\vdash$	┝		$\vdash$
	18	┞	<del> </del>	<del> </del>	<u>.</u>	<u></u>	H	⊢	-	
-	19	<del>-</del>	<u>v</u>	V	٧	٧	-	┝		
-	20	<del>-</del>	V	V	V	-	├	├	H	
	22	=	V	v	v	v	-	├─		Н
	23	=	v	V	v	v	-	├─	┢	Н
	24	=	V	v	v	v	-		┢	$\vdash$
	25	=	v	v	v	Ÿ		$\vdash$	H	Н
	26	=	V	v	v	v	$\vdash$		Н	М
	27	=	v		_			<del>                                     </del>	$\vdash$	П
	28	=	v	V	V	V V				П
	29	=	v	v	v	v			T	П
	30								Г	П
	31									П
	32							Г	Π	П
	33									
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 33 33 34 35 36 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37									
	35									
	36	igsqcut				Ē		$\Box$	L	
	37	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		_	$oxed{oxed}$	Ш
L	38 39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Ш
		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
	40	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	41	<u> </u>	<b>⊢</b> –	<u> </u>	<u> </u>	Ь	$\vdash$	<u> </u>	⊢-	$\vdash \dashv$
	42	<del>                                     </del>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
<b></b>	43		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	44	٧	٧	٧	<u> </u>	٧	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Н
	45	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	├—	$\vdash$	├—	Н
	46	V	V	<u></u>	١	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	47	V 	٧	V	٧	V	$\vdash$	⊢	⊢	Н
	48	V	V	V	V	V	$\vdash$		╁	Н
<del>                                     </del>	49 50	v	V	V	v	v	├	├─	┢	$\vdash\vdash\vdash$
	I JU	ıv	ı۷	ľ	ı v	ı v	1	ı	ı	1 1

la	im					Date	<del>-</del>					Cla	im				[	Date	;			
		9/30/04	2/22/05	9/17/05	2/6/06	10/26/06						Final	Original	9/30/04	2/22/05	9/17/05	2/6/06	10/26/06				
7	1												51									
1	2												52	٧	v	٧	٧	٧				
7	3												53							_		
┪	4								$\overline{}$				54	٧	v	٧	v	٧				
┪	5				-		-		$\vdash$	$\vdash$			55	v	v	v	v	v		_		$\dashv$
┪	6	_					=						56	v	v	٧	v	v				$\neg$
┥	7		-		_	$\dashv$	$\dashv$		_	-			57	· ×	v	v	Ÿ	v	-			
┪	8	_	_	_		-	-	_					58	>	v	v	v	٧	-	_		
┪	9			-								-	59	v	v	٧	v	· v				
┥	10	_	-		-	-	-						60	٧	v	٧	v	٧				-
┥	11								_				61	٧			_	v				-
┥	12		-						_				62	$\vdash$	٧	٧	٧					
4									_			-		٧	٧	٧	٧	٧				
4	13		$\vdash$						$\vdash$	$\vdash$			63	٧	٧	٧	٧	٧	_			_
4	14	H	Н			Н			$\vdash$	$\vdash$			64	٧	٧	٧	٧	٧	-		-	Н
4	15				_				_	Н			65	=	٧	٧	٧	٧				Н
4	16								_	_			66	=	٧	٧	٧	٧		_		
_	17								_				67	٧	٧	٧	٧	٧				
4	18					_			<u> </u>	<u> </u>			68	٧	٧	٧	٧	٧				
_	19	=	٧	٧	٧	٧			ļ	<u> </u>			69	=	V	٧	٧	٧	Ш			_
	20	=	٧	٧	٧	_			_	<u> </u>			70	=	٧	٧	٧	٧				٠
	21	=	٧	٧	٧	٧				_			71	ᆖ	V	٧	٧	٧				
	22	=	٧	٧	٧	٧							72	=	v	٧	٧	٧				
	23	=	٧	٧	٧	٧							73	=	٧	٧	٧	٧				
	24	=	٧	٧	٧	>							74	=	٧	٧	٧	٧				
	25	=	>	>	٧	٧							75	٧	٧	٧	٧	٧				
	26	=	>	٧	٧	٧							76									
	27	=	>	٧	>	>							77	v	٧	٧	٧	٧				
	28	=	>	٧	٧	٧							78	v	٧	٧	٧	٧				
	29	=	ν,	٧	٧	٧							79	v	v	٧	٧	٧				
٦	30								Г				80	v	v	٧	٧	٧				
	31												81	٧	٧	٧	٧	٧				
	32												82	0								
٦	33												83	0								
	34										١,		84	v	ν	٧	٧	v				
٦	35												85	v	٧	٧	٧	v				
┪	36												86	v	v	v	٧	v				
٦	37									Г			87	v		٧	٧	٧				
T	38												88	v	v	v	٧	v				
	39												89	v	v	٧	٧	v				
	40												90	v	v							
7	41												91	v	v	v	v	v				
	42												92	Ė	٧	٧	٧	v	$\vdash$			
	43						-	_	$\vdash$	_			93	$\vdash$	v	v	· v	V	┢			
7	44	v	٧	٧	٧	v		$\vdash$	$\vdash$	Т			94		v	v		Ÿ			┢	
1	45	v	· v	v	v	Ė				H			95	<del>                                     </del>	v	v	٧	Ť			Н	
┪	46	v	Ÿ		Η̈́	_			$\vdash$	$\vdash$			96	$\vdash$	v	v	٧	v	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
4	47	v	· >	٧	٧	v			$\vdash$	$\vdash$			97	<del>                                     </del>	⊢	۱	٧	١÷	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
+	48	v	· >	٧	٧	· v	Н	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$			98	$\vdash$	Н	<del> </del>	٧	v	-	-	$\vdash$	$\vdash$
1	49	v	· v	v	v	v	Н	Ι	┢	$\vdash$			99	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	v	V	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
┪	50	v	· ·	·	٧	,			$\vdash$	$\vdash$			100	$\vdash$	H		٧	v		$\vdash$		
لــ	<del></del>	•		ٺ	ٺ	ٺ	L		Ь.		,		, , 50			Ц.	اب ا	<u>'</u>				

Cli	aim		_			Date	====			$\neg$
										П
Final	Original				2/6/06	10/26/06	6/11/07	12/7/07		
	101				٧	>				$\overline{}$
	102				٧	٧				
	103				٧	v				
	104				٧	-				
	105				٧	٧				
	106				V.	٧				Ш
	107				V	v	_			-
	108				٧	٧	_	_	_	Н
	109				V	٧		_	_	$\vdash$
	110			_	٧	V	_	Н		$\vdash$
	117	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	V	<del> </del>	H		$\vdash\vdash$
	112	-	$\vdash$	-	,	v	-	-	-	$\vdash\vdash$
	114	$\vdash$		<del> </del>	+-	v	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	115	-	Ι	⊢	$\vdash$	v	$\vdash$	Ι	H	Н
	116	Ι	H	$\vdash$	$\vdash$	v	$\vdash$	$\vdash$	H	Н
	117			$\vdash$	┢	v				Н
	118	$\vdash$			Г	v				Н
	119					v				П
	120	Г	Г			٧				П
	121					٧				
	122					٧				
	123					v				
	124					٧				
	125	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	٧	_		<u> </u>	
	126	_			L	٧		L		Ш
	127	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	v	<u> </u>	_	_	Ш
	128	<u> </u>	ļ	L	L.	v	ļ	_	_	
	129	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	٧	┡	_	_	Н
	130	├			⊢	٧	⊢	$\vdash$	_	Н
-	131	<u> </u>	_		├	V		$\vdash$	_	Н
-	101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	v	-		-	$\vdash$
	134	┢─	-	<del> </del>	┢┈	۲	v	v	-	Н
<del></del>	135	$\vdash$	$\vdash$		t		v	Ť	$\vdash$	Н
	136	┢	┢	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	v	v	$\vdash$	Н
	137	$t^-$	$\vdash$	一	T	$\vdash$	v	Ė	<u> </u>	Н
	138			Г		Г	v		Ι	П
	139					Г	٧	v		П
	140						٧	٧		
	141						٧	٧		
	142						٧			
	143				匚		٧	٧		
	144		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{oxed}$	╙		٧	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	145	<u> </u>		_	┞-	<u> </u>	v		<u> </u>	Ш
	146	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	V	٧	Щ	
	147	<u> </u>	L	<b>├</b> -	ऻ_	<u> </u>	٧	<u> </u>	ļ	Ш
	148	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<u> </u>	٧	٧	-	Н
ļ	149	-	<u> </u>	├-	Н–	⊢-	٧	٧	$\vdash$	$\vdash$
L	150		<u> </u>		<u></u>	<u> </u>	<u> v</u>	٧	<u> </u>	Ш

Index	of	Claims	(conti	nued)
	<b>U</b> ,	Ciuilli		'lucu,



Application/Control No.

09/954,621

HODSDON ET AL.

Examiner

Art Unit

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Nasser Ahmad

1794

7	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		Щ.	Ц						L	L
Cla	aim					Date	•		_	
Final	Original						6/11/07	12/7/07		
	151				_		>	٧	<b>-</b>	
	152					-	<b>v</b>			
	153				_		٧	٧ ٧	Γ	
	154						٧			
	155						٧			
	151 152 153 154 155 156 157						٧	٧		
	157		_	_			٧	٧		
	158 159 160 161		_				٧	٧		Щ
	159	L		_			٧	٧		Щ
	160	<u> </u>	L				٧	٧		Н
<b></b>	161	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<b></b>	H	٧	V	$\vdash$	Н
<b>-</b>	162 163 164 165	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	٧	<u> </u>	H	Н
	103	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	٧	<u> </u>	├-	Н
	165			_			٧	<u> </u>	_	Н
<u> </u>	166	$\vdash$		$\vdash$			٧	<u> </u>	$\vdash$	Н
<del></del>	166 167 168	┝		-		-	<b>v</b>	<u> </u>	-	Н
<del></del>	168	H		$\vdash$			v v	-	┢	Н
<b></b> -	169	⊢		$\vdash$	$\vdash$		٧		$\vdash$	Н
<u> </u>	170			<del> </del>			v		H	H
-	169 170 171 172 173 174 175		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		v		$\vdash$	Н
	172			-	_		v		$\vdash$	Н
	173	$\vdash$		$\vdash$			v		_	М
	174						<b>v</b>	v		П
	175						٧	v	$\Box$	П
	176						>	٧		
	177						>	٧		
	177 178						>	٧		
	179	L		_			٧			Ш
	180	_		<u>L</u>			٧			Щ
	181			_	L.		٧			Ш
<u> </u>	181 182 183 184	_	_	_	Щ.	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	٧	٧		Щ
	183	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	٧	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	184	<u> </u>	_	<u> </u>	_	$\vdash$	٧	٧	<u> </u>	Ш
<b> </b>	185	-	-		<u> </u>	<del> </del>	٧	V	<u> </u>	Н
<u> </u>	186	$\vdash$	H	$\vdash$	<u> </u>	H	٧	٧	<u> </u>	Н
$\vdash$	187	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	٧.	V	$\vdash$	Н
<del> </del>	188 189	├	$\vdash$	$\vdash$		-	v v	v		H
	190	├	$\vdash$	-			×	V	<del> </del>	Н
<del>                                     </del>	191	$\vdash$		$\vdash$			v	Ė	$\vdash$	H
	192	Ι-	Т	_			٧	H	H	Н
<b> </b>	193	┢		$\vdash$			· v	V	T	Н
<b></b>	194	H	H				v	Ť	l	H
	195	$\vdash$	Г	Т			v	v	Γ	П
	196						٧	v		П
	197						٧	v		П
	198						>	=		
	199						٧	=		
	200		I 7				W	=		1 - 1

lair	n			-		ate	9					Cla	im				_	Date	•			
	Original						6/11/07	12/7/07				Final	Original						6/11/07	12/7/07		
							/9	1,											9	1,		
	51						٧	٧					201	Ш	_				٧	=	Ш	
	52	_			_		٧	٧	_				202		_				٧	=		
	53			_	$\vdash$		٧	٧					203	$\vdash$		_			٧	=	Н	Щ
	54 EE	_		H	H		٧		_	-			204	┝╾┼	$\dashv$		_		٧	Н	Н	Н
	55 56	$\dashv$		-	-		٧			-			205 206						٧		Н	Н
	57		_	-	<del> </del>		> :	٧					207	$\vdash$	$\dashv$				٧	=	$\vdash$	Н
	58			-	-	-	> >	v v		_			208	$\vdash$	$\dashv$		_		v v	_	Н	$\vdash$
	59	_	-	-	H		v	٧		-			209	H	┪				v	-	Н	Н
	60					-	v	v					210	H	一	$\neg$			v	=	Н	Н
	61						v	v					211	Н	$\dashv$				v	=		
	62						· v	Ė		$\vdash$			212	$\vdash$	$\dashv$				v	=	М	П
	63				П		٧	_					213	$\Box$					v	=	$\Box$	$\sqcap$
	64			П			٧			Г			214	П					v	=	П	П
	65						٧						215						٧	=		
1	66						>						216						٧	=		
	67						>						217						٧			
	68						>					•	218						<			
	69						٧						219						v		Ш	Ш
	70			L			٧			L			220						٧	=	Ш	
	71			_	L		٧		Ш	_			221						٧	=		
	72			_		_	٧		_				222	$\sqcup$	_	_			٧	=	<b> </b>	
	73	_		_			٧		_				223		_				٧	=	Ш	Н
	74	-		_	_		<b>v</b>	٧	_	_			224		_					٧	لـــا	Щ
	75 76			<b>-</b>	-		٧	٧	_	<u> </u>			225	$\vdash$	-					٧	Ш	H
	76		-	⊢			V	٧	-	-			226 227	H	-					٧	Н	
	77 78	_			$\vdash$		v v	v v	-	-			228	$\vdash \vdash$	$\dashv$	_				v v	Н	Н
	<del>7</del> 9			$\vdash$			٧	V		-			229	H	$\dashv$					v	Н	$\vdash$
	80			-	-	-	٧.		$\vdash$	$\vdash$			230	H	$\dashv$					V	Н	
	81			-	-		٧	_	-	-			231	<del>                                     </del>			_	-		=	Н	
	82				-	-	٧	٧	-	Η-			232	H	$\dashv$					=	Н	$\Box$
	83						v	v					233	H						v	$\Box$	П
	84					_	٧	v		Г			234	$\vdash$		_		П	$\vdash$	v	П	П
	85						٧	v					235	П	一					٧		П
1	86						>	>					236							>		
	87						>	>					237							>		
	88						٧	٧					238	Ш						٧		П
	89						>	>					239	$\Box$						>		
	90				L.,		٧	٧	Щ	<u> </u>			240	Ш	_		_	Ш	L.,	٧	Ш	Ш
	91			<u> </u>			٧	<u>L</u>	Ш	Щ			241	Ш	_					٧	Ш	Ш
	92	Щ		<u> </u>			٧		<u> </u>	$\vdash$			242	$\sqcup$	_			oxdot		٧		Ш
	93			$\vdash$	H		٧	٧	$\vdash$	<u> </u>			243	$\vdash \vdash$	_			Ш	$\vdash$	٧	Щ	Ш
	94	$\vdash$	_	├-	-	_	v	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			244	$\vdash \vdash$	$\dashv$	_	_	<u> </u>	-	٧		Н
	95	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	٧	٧	$\vdash$	<u> </u>			245	$\vdash \vdash$		_	_	$\vdash$		٧	$\vdash$	$\vdash$
	96			$\vdash$	H		٧	٧	$\vdash$	$\vdash$			246 247	$\vdash\vdash$		_		H	-	11	$\vdash\vdash$	Н
	97 98	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	v v	=	$\vdash$				248	$\vdash \vdash$	$\dashv$	_		-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash\vdash$	$\vdash$
	99	$\dashv$	•	$\vdash$	H	-	v	=	$\vdash$	H			249	┝┤	ᅱ	_	_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
	00	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	<u>۷</u>	=	$\vdash$	$\vdash$			250	$\vdash$	_			$\vdash$	$\vdash$	- v	$\vdash$	Н
						Щ.		<u> </u>	Ц		1		200							ٺ	لـــا	لــــا

Cli	aim			-		Date	,			
								7		
Final	Original					,		12/7/07		
	251							=		
	251 252 253 254 255 256 257							=		
	253							#		
	254							=		Ш
	255							٧		Ш
	256			$\vdash$		_		٧		
	258		-	<del> </del>	_			>	_	$\vdash$
	258 259		_			Н		<b>v</b>	$\vdash$	$\dashv$
	260	_				_		٧	-	Н
	260 261						_	٧	-	$\dashv$
	262		_					٧		
	263							>		
<u>.</u>	264 265							>		
	265							٧		
	266					_		٧		Ш
L	267		$\perp$	L	_		_	٧		
	268	<u> </u>	_			_	ļ	٧		
	269 270 271 272 273 274 275	<u> </u>	_	_	-	$\vdash$		٧		Ш
<u> </u>	270	-			_			٧	-	$\vdash$
	272	H	H	$\vdash$	$\vdash$			۷		-
	273	H		$\vdash$	_	-		V	_	Н
├	274	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		Ť	$\vdash$	$\vdash$
	275			-				١÷		-
	276	-	-	-				Ť		$\vdash$
	277							v		
	276 277 278	П						v		
	279									
	280									
	281					L		<u> </u>	L.	Ш
	282	Ш	lacksquare	L		<u> </u>	_	_		$\sqcup$
<u> </u>	283	<u> </u>	_		<u> </u>	<b>—</b>		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\vdash$	284 285	$\vdash$	_	<u> </u>		_	-	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$
<u> </u>	286	H	-			$\vdash$	-	-	-	$\vdash\vdash$
	287	Н	H	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
<del> </del>	288	Н		$\vdash$		H	-		H	Н
	289	-	_					$\vdash$		H
	290	Г				Г	Г	Т	Г	М
	291	Г								
	292									
	293									
	294	$\Box$		<u> </u>			L		<u> </u>	Ш
<u> </u>	295		<u> </u>	<u> </u>	L_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	296	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	┞	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	297	$\vdash$	L	_	$\vdash$	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	298	H	ļ.,	├	<del> -</del>	H	<u> </u>	-	-	$\vdash\vdash$
<u> </u>	299	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	-	$\vdash$	<u> </u>	├-	H
L	300	Ц_					<u> </u>			ш